AVERTISSEMENT'S AGRICOLES

TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DU LANGUEDOC-ROUSSILLON

ABONNEMENT ANNUEL

(Tél. 72-58-72)
(AUDE, AVEYRON, GARD, HÉRAULT, LOZÈRE, PYRENEES-ORIENTALES)
Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 16, rue de la République - MONTPELLIER.
C. C. P.: MONTPELLIER 5.238-57

IS francs N° 48 - SEPTEMBRE 1964 2° supplément

ARBORICULTURE FRUITIERE/

L'ANTHONOME DU POIRIER

Ce charançon n'a pas occasionné de graves dégâts, néanmoins il est présent dans certains vergers.

Après une période de repos au cours de l'été, l'Anthonome entre actuellement en activité et va pondre ses oeufs dans les bourgeons du poirier. Au cours de l'hiver les oeufs éclosent et les jeunes larves mangent les organes floraux à l'intérîeur des bourgeons. Les dégâts n'apparaissent donc qu'en fin d'hiver, ou bien les bourgeons parasités ne s'ouvrent pas, ou bien les inflorescences se dessèchent au moment de la pleine floraison.

1964 47 La lutte sera donc dirigée contre les adultes au moment de leur sortie et avant qu'ils ne pondent. Il faut appliquer une pulvérisation abondante, notamment dans les vergers où la présence de ce parasite s'est manifestée l'année dernière.

Employer du D.D.T. ou du Lindane.

MOUCHE DES FRUITS

Nos postes de piégeages continuent d'enregistrer de nombreuses captures ; il est donc absolument indispensable de poursuivre les traitements.

Little of a such light as a such as the section of the

P1123

GRANDES CULTURES/

DESINFECTION DES SEMENCES

Les maladies des céréales(à l'exception des piétins et des rouilles) sont transmissibles par les semences. La désinfection de celles-ci est une nécessité.

Les germes de la maladie se trouvent soit à l'intérieur des graines, soit à l'extérieur.

Le charbon du blé, le charbon nu de l'orge sont <u>des maladies à contamination interne</u>. La désinfection par trempage avec beaucoup de soins (seuls les commerçants et les coopératives) peuvent réaliser ce travail.

Il existe d'autre part des maladies à contamination externe.

MALADIES A CONTAMINATION EXTERNE - Carie du blé, Charbon couvert de l'orge, Charbon de l'avoine, Helminthosporiose de l'orge, Moisissures communes, Fusariose, Septoriose.

Le traitement chimique est d'une part très efficace et, d'autre part, facile à exécuter. Le prix de revient est dérisoire. Deux méthodes peuvent être employées : le poudrage et le trempage.

On choisira entre les produits suivants :

Sels de cuivre : Carie du blé, Fusariose, Septoriose.

Produits organo-mercuriques: Carie du blé, Charbon de l'avoine, Charbon couvert de l'orge, Helminthosporiose de l'orge, Fæsariose, Septoriose.

Formol : Carie du blé, Charbon de l'avoine, Charbon couvert de l'orge.

Hexachlorobenzène : Carie du blé.

Quintozène : Carie du blé

Oxyquinoléate de cuivre : Carie du blé, Fusariose, Septoriose.

Cuprobène - Carbatène : Carie du blé.

Manèbe : Carie du blé, Fusariose, Septoriose.

Captane - Thirame - Dérivés quinoniques : Fusariose, Septoriose.

Il est nécessaire d'apporter un grand soin à la manipulation des produits et de respecter scrupuleusement les conditions d'emploi mentionnées par le fabricant. Ceci d'autant plus lorsqu'il s'agit d'organo-mercuriques très toxiques pour l'homme et les animaux.

Les Contrôleurs,
L.L.TROUILLON M. BEZUT

L'Inspecteur de la Protection des Végétaux : P. BERVILLE

Imprimerie de la Station du Languedoc-Roussillon.Le Directeur Gérant : L. BOUYX